

Form PTO-EB-A820 Patent and Trademark Office - U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

:	:	:	Atty. Docket No.	:	Serial No.
:	:	:	<u>81620A</u>	:	Unassigned
INFORMATION DISCLOSURE CITATION			Applicant		
(Use several sheets if necessary)			ROBERT D. ROORDA ET AL.		
:	:	:	Filing Date	:	Group
:	:	:	<u>Herewith</u>	:	Unknown

U.S. PATENT DOCUMENTS

*Examiner:	Document	:	Date	:	Name	:	Class	:	Subclass	: If Appropriate	Filing Date
Initial :	Number	:		:		:		:			
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

FOREIGN PATENT DOCUMENTS

:	Document	:	Date	:	Country	:	Class	:	Subclass	: Translation
:	Number	:		:		:		:		: Yes : No
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

OTHER DOCUMENTS (Including Author, Title, Date, Pertinent Pages, Etc.)

KG:	Mainen et al., "Two-Photon Imaging in Living Brain Slices," <i>Methods</i> , 18:231-9 (1999)
KG:	Parthenopoulos et al., "Three-Dimensional Optical Storage Memory," <i>Science</i> , 245:843-5 (25 August 1989)
KG:	Campagnola et al., "High-Resolution Nonlinear Optical Imaging of Live Cells by Second Harmonic Generation," <i>Biophysical Journal</i> , 77:3341-9 (December 1999)

Examiner	:	Date Considered
<i>Kara Geisel</i>		<i>5/23 11/03</i>

* EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609; Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to applicant.

: : Atty. Docket No. : Serial No.
: :
: : 81620A : Unassigned
INFORMATION DISCLOSURE CITATION : Applicant
(Use several sheets if necessary) : ROBERT D. ROORDA ET AL.
: :
: Filing Date : Group
: :
: Herewith : Unknown

U. S. PATENT DOCUMENTS

FOREIGN PATENT DOCUMENTS

	: Document	:	:	:	:	:	: Translation
:	: Number	Date	:	Country	:	Class	: Subclass; Yes : No
:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:

OTHER DOCUMENTS (Including Author, Title, Date, Pertinent Pages, Etc.)

KG : Denk et al., "Photon Upmanship: Why Multiphoton Imaging Is More than a
 : Gimmick," *Neuron*, 18:151-7 (March 1997)
 KG : Denk et al., "Two-Photon Molecular Excitation in Laser-Scanning Micro-
 : scopey," pages 445-457 of *Handbook of Biological Confocal Microscopy*,
 : edited by James B. Pawley, Plenum Press, New York (1995)
 KG : Moreaux et al., "Coherent Scattering in Multi-Harmonic Light Micro-
 : scopy," *Biophysical Journal*, 80:1568-74 (March 2001) ✓

: Examiner : Date Considered
: Karen Glisel : 3/13 11/03

* EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609; Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to applicant.



INFORMATION DISCLOSURE CITATION

(Use several sheets if necessary)

: Atty. Docket No. : Serial No.
 : 81620A : 10/017,912
 : :
 :
 : Applicants

Robert Dixon Roorda et al.

: Filing Date : Group
 : December 14, 2001 : 2877
 : :
 :
 : U.S. PATENT DOCUMENTS

*Examiner:	Document	Number	Date	Name	Class	Subclass:	If Appropriate	Filing Date
KC	:	5,002,348	:3-26-91	:Wolf	:	—	:	:
KC	:	5,128,798	:7-7-92	:Bowen et al.	:	—	:	:
KG	:	6,037,967	:3-14-00	:Allen et al.	:	—	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:

FOREIGN PATENT DOCUMENTS

:	Document	Number	Date	Country	Class	Subclass:	Yes	No	Translation
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

OTHER DOCUMENTS (Including Author, Title, Date, Pertinent Pages, Etc.)

:	:
:	:
:	:
:	:
:	:
:	:
:	:
:	:

: Examiner : Date Considered
 : Karen Geisel : 11/03

* EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609; Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to applicant.



		: Atty. Docket No. : Serial No.				
		: 81620A : 10/017,912				
INFORMATION DISCLOSURE CITATION		: Applicants				
		: Robert Dixon Roorda et al.				
(Use several sheets if necessary)						
		: Filing Date : Group				
		: December 14, 2001 : 2877				
U.S. PATENT DOCUMENTS						
*Examiner:	: Document	: : : : Filing Date				
Initial:	: Number	: Date	: Name	: Class	: Subclass	: If Appropriate
K.B.	: 6,449,039	: 9-10-02	: Bouzid	: -	: -	: -
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
FOREIGN PATENT DOCUMENTS						
:	: Document	: : : : Translation				
:	: Number	: Date	: Country	: Class	: Subclass	: Yes : No
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
OTHER DOCUMENTS (Including Author, Title, Date, Pertinent Pages, Etc.)						
:	:					
:	:					
:	:					
:	:					
:	:					
:	:					
Examiner	: Date Considered					
Kara Geisel	: 11/03					
* EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP 609; Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to applicant.						